WF0604N WF0504N
WF0602N WF0502N
WF0600N WF0500N
WF0608N WF0508N

Máquina de lavar roupa

manual do utilizador

imagine as possibilidades

Obrigado por ter adquirido este produto da Samsung.
Para uma assistência mais completa, registe o produto em

www.samsung.com/register

CE

SAMSUNG

WF0600NX-02847G_PT.indd 1 2010-05-31 □□ 4:51:07

características da sua nova máquina de lavar roupa da Samsung

A sua nova máquina de lavar roupa vai mudar a forma como se sente em relação à lavagem da roupa. Desde a sua grande capacidade à sua eficiência energética, a máquina de lavar roupa da Samsung tem todas as características para transformar uma tarefa rotineira num prazer.

- **Sistema para Roupa de Bebé**

  A sua máquina de lavar roupa da Samsung tem programas de lavagem que aumentam a protecção com as roupas das crianças com pele sensível.
  Estes programas reduzem a irritação da pele das crianças, porque diminuem os resíduos de detergente. Para além disso, estes programas classificam a roupa suja em várias categorias e a lavagem é efectuada de acordo com as características da roupa suja, para que as crianças sintam a frescura da limpeza quando vestem as suas roupas.

- **Segurança para Crianças**

  A função de Segurança para Crianças evita que pequenas mãos curiosas consigam alterar a programação da máquina de lavar roupa.
  A funcionalidade de segurança evita que as crianças possam alterar o funcionamento da máquina de lavar roupa e alerta-o quando é activada.

- **Programação Antecipada**

  Programe o início do ciclo, num máximo de 19 horas, em incrementos de uma hora e aumente a conveniência de poder utilizar a máquina de lavar roupa, sobretudo quando tem de sair de casa.

- **Rápido 15'**

  Não há tempo a perder! Uma lavagem de menos de 15 minutos dar-lhe-á tempo para tudo, sem se atrasar.
  O nosso programa de Lavagem Rápida de 15 minutos pode ser a solução para a sua vida agitada.
  Agora pode lavar as suas roupas preferidas em apenas 15 minutos!

- **Programa Lavar à Mão**

  Pode determinar um cuidado especial através de uma temperatura adequada, de uma acção de lavagem suave e da quantidade de água adequada.

- **Porta grande**

  Uma abertura de porta larga para uma melhor visualização! Coloque e retire a roupa com facilidade, sobretudo as peças de roupa de grande dimensão, como lençóis da cama, toalhas, etc.

Este manual contém informação importante sobre a instalação, utilização e cuidado da sua nova máquina de lavar roupa da Samsung. Consulte-o para descrições do painel de controlo, instruções sobre como utilizar a máquina de lavar roupa e sugestões para tirar o máximo partido das características e funções de topo de gama. A secção "Resolução de problemas e códigos informativos", na página 33, explica-lhe o que fazer se acontecer alguma coisa com a sua nova máquina de lavar roupa.

WF0600NX-02847G_PT.indd 2 2010-05-31 □□ 4:51:07

informações de segurança

Parabéns pela sua nova máquina de lavar roupa da Samsung. Este manual contém informação importante sobre a instalação, utilização e cuidados a ter com o seu electrodoméstico. Leia este manual para que possa tirar o máximo partido das diversas funcionalidades e benefícios da sua máquina de lavar roupa.

O QUE PRECISA SABER SOBRE INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Leia o manual cuidadosamente de forma a garantir que sabe utilizar eficientemente e em segurança todas as funções do seu novo electrodoméstico. Deve guardar o manual num local seguro junto ao electrodoméstico para consulta futura. Utilize este electrodoméstico apenas para os fins descritos neste manual de instruções.
Os avisos e instruções de segurança importantes contidos neste manual não abrangem todas as condições e situações possíveis que possam ocorrer. Cabe-lhe a si fazer uso do bom senso, prudência e atenção quando instalar, fizer a manutenção e utilizar a máquina de lavar roupa.
Uma vez que as instruções de utilização abrangem vários modelos, as características da sua máquina de lavar roupa podem diferir ligeiramente das descritas neste manual e nem todos os avisos serão aplicáveis. Em caso de dúvida contacte o centro de assistência mais próximo ou vá a www.samsung.com para ajuda e informação online.

SÍMBOLOS E PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES

Significado dos ícones e sinais deste manual:

⚠ **AVISO**	Os comportamentos perigosos podem resultar em **ferimentos graves, morte e/ou danos materiais.**
⚠ **ATENÇÃO**	Os comportamentos perigosos podem resultar em ferimentos e/ou danos materiais.
⚠ **ATENÇÃO**	Para reduzir o risco de incêndio, explosão, choque eléctrico ou ferimentos ao utilizar a máquina, siga as seguintes precauções de segurança:

	NÃO faça tentativas.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga expressamente as instruções.
	Retire a ficha da tomada de parede.
	Certifique-se de que a máquina tem ligação à terra para evitar choques eléctricos.
	Contacte o centro de assistência para ajuda.
	Nota

Estes avisos servem para que evite causar ferimentos a si e a outros.
Siga-os com rigor.
Depois de ler esta secção, guarde o manual num lugar seguro, para consultas futuras.

Antes de utilizar a máquina de lavar roupa, leia atentamente todas as instruções.

WF0600NX-02847G_PT.indd 3 2010-05-31 4:51:09

informações de segurança

Como com qualquer equipamento com ligação à corrente e partes soltas, existem perigos em potência. Para utilizar a máquina de lavar roupa com segurança, familiarize-se com o modo de funcionamento e de manutenção quando a utiliza.

Não deixe as crianças (ou animais de estimação) brincarem junto ou dentro da máquina de lavar roupa. A porta da máquina de lavar roupa não se abre com facilidade pelo lado de dentro e as crianças podem sofrer ferimentos graves, se ficarem presas lá dentro.

AVISO

Este electrodoméstico não pode ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com reduzidas capacidades físicas, sensoriais ou mentais, ou que tenham falta de experiência e conhecimentos, excepto se uma pessoa responsável pela sua segurança os supervisionar ou lhes der instruções sobre como utilizar o electrodoméstico.

As crianças devem ser alertadas para não brincarem com o electrodoméstico.

Se a ficha (cabo de alimentação) estiver danificada, terá que ser substituída pelo fabricante, por um agente de assistência técnica ou por uma pessoa com qualificações semelhantes para evitar acidentes.

O electrodoméstico deve estar posicionado de modo a ter acesso a uma tomada de corrente, a uma torneira de alimentação de água e aos tubos de escoamento.

Em máquinas de lavar roupa com aberturas de ventilação na base, certifique-se de que a abertura não fica obstruída por uma carpete ou quaisquer outros obstáculos.

Utilize conjuntos de mangueiras novos; não deve utilizar conjuntos de mangueiras usados.

INSTRUÇÕES SOBRE A MARCA REEE

Eliminação correcta deste produto (Resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos)

(Aplicável na União Europeia e noutros países europeus com sistemas de recolha separada)

Esta marca presente no produto, nos acessórios ou no folheto de instruções indica que o produto e os respectivos acessórios electrónicos (por exemplo, carregador, auscultadores, cabo USB) não devem ser eliminados com outros resíduos domésticos no fim da sua vida útil. Para evitar que o meio ambiente ou a saúde pública sejam contaminados por uma eliminação de resíduos sem controlo, separe estas peças de outros tipos de resíduos e recicle-as adequadamente para que possam ser reutilizadas.

Para saber onde e como deve eliminar estas peças para que sejam recicladas convenientemente, é preciso contactar o revendedor do produto ou as autoridades locais.

Utilizadores empresariais devem contactar o respectivo fornecedor e verificar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os respectivos acessórios electrónicos não devem ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

WF0600NX-02847G_PT.indd 4 2010-05-31 □□ 4:51:09

AVISO AVISOS IMPORTANTES PARA INSTALAÇÃO

A instalação deste electrodoméstico deve ser efectuada por um técnico qualificado ou empresa de assistência.

- Caso contrário, pode resultar em risco de choque eléctrico, incêndio, explosão, problemas com o produto ou ferimentos.

O electrodoméstico é pesado, tenha cuidado ao levantá-lo.

Ligue o cabo de alimentação a uma tomada de parede CA 220-240 V/50 Hz ou superior e utilize a tomada somente para este electrodoméstico. Para além disso, não utilize uma extensão eléctrica.

- Partilhar uma tomada de parede com outros electrodomésticos através de uma extensão eléctrica ou esticar o cabo de alimentação pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.
- Certifique-se de que a tensão, frequência e corrente de energia se encontram de acordo com as especificações do produto. Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio. Ligue correctamente a ficha à tomada de parede.

Remova todas as substâncias estranhas como pó ou água dos terminais das fichas e dos pontos de contacto utilizando frequentemente um pano seco.

- Retire a ficha e limpe-a com um pano seco.
- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

Ligue a ficha à tomada de parede na direcção correcta para que o cabo possa ficar direccionado para o chão.

- Se ligar a ficha à tomada na direcção oposta, os fios eléctricos do cabo podem ficar danificados e pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

Por serem perigosos, mantenha todos os materiais de embalagem fora do alcance das crianças.

- Se uma criança colocar um saco na cabeça pode resultar em asfixia.

Se o electrodoméstico, ficha ou cabo de alimentação estiverem danificados, contacte o centro de assistência mais próximo.

Este electrodoméstico deve estar correctamente ligado à terra.
Não o ligue a um tubo de gás, a um tubo de água de plástico ou a uma linha telefónica.

- Pode resultar em choque eléctrico, incêndio, explosão ou problemas com o produto.
- Nunca ligue um cabo de alimentação a uma tomada que não esteja correctamente ligada à terra e certifique-se de que se encontra segundo os códigos nacionais e locais.

Não instale este electrodoméstico perto de um aquecedor ou material inflamável.
Não instale este electrodoméstico num local húmido, gorduroso, com pó ou num local exposto à luz directa do sol e água (gotas de chuva).

Não instale este electrodoméstico num local com temperaturas baixas.

- O frio pode causar a ruptura dos tubos.

Não instale este electrodoméstico num local perto de fontes de gás.

- Pode resultar em incêndio ou choque eléctrico.

Não utilize um transformador eléctrico.

- Pode resultar em incêndio ou choque eléctrico.

Não utilize uma ficha ou cabo de alimentação danificados ou uma tomada de parede solta.

- Pode resultar em incêndio ou choque eléctrico.

WF0600NX-02847G_PT.indd 5 2010-05-31 4:51:09

Não puxe ou dobre excessivamente o cabo de alimentação.
Não torça nem ate o cabo de alimentação.
Não prenda o cabo de alimentação a um objecto metálico, não coloque um objecto pesado sobre o cabo de alimentação, não insira o cabo de alimentação entre objectos nem empurre o cabo de alimentação para o espaço por trás do electrodoméstico.

- Pode resultar em incêndio ou choque eléctrico.

Não puxe o cabo de alimentação, quando retirar a ficha.

- Retire a ficha segurando-a.
- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

Não deixe o cabo de alimentação e os tubos num local de passagem.

ATENÇÃO PRECAUÇÕES PARA A INSTALAÇÃO

Este electrodoméstico deve ser posicionado de forma a ser possível aceder à ficha.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio devido a fuga eléctrica.

Instale o electrodoméstico num solo que possa suportar o peso do mesmo.

- Caso contrário, poderão ocorrer vibrações, ruídos e deslocações anormais ou problemas com o produto.

AVISO AVISOS IMPORTANTES PARA UTILIZAÇÃO

Se o electrodoméstico contiver água, corte o abastecimento de água, desligue-o imediatamente e contacte o centro de assistência mais próximo.

- Não desligue a ficha com as mãos molhadas.
- Caso contrário, pode causar um choque eléctrico.

Se o electrodoméstico fizer um barulho estranho, deitar fumo ou cheirar a queimado, retire a ficha imediatamente e contacte o centro de assistência mais próximo.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

No caso de ocorrer um fuga de gás (como gás propano, gás LP, etc.), ventile o local imediatamente sem tocar na ficha. Não toque no electrodoméstico nem no cabo de alimentação.

- Não utilize uma ventoinha.
- Uma faísca pode resultar em explosão ou incêndio.

Não permita que as crianças brinquem dentro ou em cima da máquina de lavar roupa. Para além disso, quando se desfizer do electrodoméstico, remova a patilha da porta da máquina.

- Se a criança ficar presa dentro da máquina pode morrer asfixiada.

Antes de utilizar a máquina certifique-se que removeu os materiais de embalagem (esponja, isopor) do interior da máquina de lavar.

WF0600NX-02847G_PT.indd 6 2010-05-31 □□ 4:51:09

Não lave peças contaminadas com gasolina, querosene, benzeno, diluente, álcool ou outras substâncias explosivas ou inflamáveis.

- Pode resultar em choque eléctrico, incêndio ou explosão.

Não force a abertura da porta da máquina quando estiver a funcionar (lavagem a alta temperatura/ secagem/centrifugação).

- A água da máquina pode causar queimaduras ou tornar o chão escorregadio.

Pode resultar em ferimentos.

- Forçar a abertura da porta pode danificar o produto ou causar ferimentos.

Não coloque a mão por baixo da máquina.

- Pode resultar em ferimentos.

Não toque na ficha com as mãos molhadas.

- Pode resultar em choque eléctrico.

Não retire a ficha da tomada durante o funcionamento do electrodoméstico.

- Ligar a ficha à tomada de parede novamente pode causar faísca e resultar em choque eléctrico ou incêndio.

Não permita que crianças ou pessoas incapacitadas utilizem a máquina sem supervisão. Não permita que as crianças subam para cima do electrodoméstico.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico, queimaduras ou ferimentos.

Não coloque a mão ou um objecto metálico debaixo da máquina durante o seu funcionamento.

- Pode resultar em ferimentos.

Não puxe o cabo de alimentação para desligar o electrodoméstico, segure sempre a ficha firmemente e retire-a da tomada.

- A danificação do cabo pode causar curto-circuito, incêndio e/ou choque eléctrico.

Não tente reparar, desmontar ou modificar o electrodoméstico sozinho.

- Não utilize qualquer fusível (como um fio de aço ou cobre, etc.) que não o fusível padrão.
- Sempre que for necessário reparar ou reinstalar o electrodoméstico, contacte o centro de assistência mais próximo.
- Caso contrário, pode resultar em risco de choque eléctrico, incêndio, problemas com o produto ou ferimentos.

Se qualquer substância estranha como água tiver entrado no electrodoméstico, retire a ficha e contacte o centro de assistência mais próximo.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

Se a mangueira de abastecimento de água se soltar da torneira e molhar o equipamento, retire a ficha.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

Retire a ficha se o aparelho não for utilizado durante longos períodos de tempo ou durante uma tempestade de trovões/raios.

- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

WF0600NX-02847G_PT.indd 7 2010-05-31 4:51:09

informações de segurança

⚠ ATENÇÃO PRECAUÇÕES PARA UTILIZAÇÃO

Quando a máquina é contaminada por uma substância estranha como detergente, sujidade, restos de comida, etc., retire a ficha e limpe a máquina utilizando um pano macio e húmido.

- Caso contrário, pode resultar em descoloração, deformação, dano ou ferrugem.

O vidro frontal pode partir-se devido a um forte impacto. Tenha cuidado ao utilizar a máquina.

- Se o vidro estiver partido, pode resultar em ferimentos.

Após uma falha no abastecimento de água ou ao ligar novamente a mangueira de abastecimento de água, abra a torneira devagar.
Abra a torneira devagar após um longo período sem utilizar a máquina.

- A pressão de ar na mangueira de abastecimento de água ou no tubo de água pode danificar uma parte ou resultar em perda de água.

Se ocorrer um erro de escoamento durante o funcionamento, verifique se há um problema de escoamento.

- Se a máquina for utilizada enquanto está molhada devido a um problema de escoamento, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio devido a fuga eléctrica.

Introduza toda a roupa na máquina para que a roupa não fique presa na porta.

- Se a roupa ficar presa na porta, pode resultar em dano para a roupa e para a máquina ou resultar em perda de água.

Certifique-se de que a torneira está fechada quando a máquina não é utilizada.

- Certifique-se de que o parafuso no conector da mangueira de abastecimento de água está apertado correctamente.
- Caso contrário, pode resultar em danos materiais ou ferimentos.

Verifique se a protecção de borracha não se encontra contaminada por substâncias estranhas (desperdícios, fios, etc).

- Se a porta não estiver fechada correctamente, pode resultar em perda de água.

Abra a torneira e verifique se o conector da mangueira de abastecimento de água está apertado correctamente e se não há qualquer perda de água antes de utilizar o produto.

- Se os parafusos ou o conector da mangueira de abastecimento de água estiverem soltos pode resultar em perda de água.

Para reduzir o risco de incêndio ou explosão:

- em certas condições, pode ser produzido gás hidrogénio num sistema de água quente, como num aquecedor de água que não tenha sido utilizado no espaço de duas semanas ou mais. O GÁS HIDROGÉNIO É EXPLOSIVO. Se o seu sistema de água quente não tiver sido usado no espaço de duas semanas ou mais, abra todas as torneiras de água quente na sua casa e deixe a água correr por vários minutos antes de utilizar a máquina de lavar roupa. Desta forma, vai libertar qualquer acumulação de gás hidrogénio. Uma vez que o gás hidrogénio é inflamável, não fume ou acenda uma chama. Se houver uma fuga de gás, ventile o local imediatamente sem tocar na ficha.

WF0600NX-02847G_PT.indd 8 2010-05-31 4:51:09

Não se coloque em cima do electrodoméstico nem coloque objectos (como roupa, velas acesas, cigarros acesos, pratos, químicos, objectos metálicos, etc.).

- Pode resultar em choque eléctrico, incêndio, problemas com o produto ou ferimentos.

Não pulverize material volátil como insecticida sobre a superfície do electrodoméstico.

- Para além de ser nocivo para os humanos, também pode resultar em choque eléctrico, incêndio ou problemas com o produto.

Não coloque um objecto que gere um campo electromagnético perto da máquina.

- Pode resultar em ferimento devido a funcionamento incorrecto.

Uma vez que a água escoada durante uma lavagem a alta temperatura ou um ciclo de secagem está quente, não toque na água.

- Pode resultar em queimaduras ou ferimentos.

Não lave, centrifugue ou seque assentos à prova de água, colchões ou roupa (*) excepto se o seu electrodoméstico tiver um programa especial para lavar estas peças.

- Não lave colchões grossos e duros mesmo que a marca da máquina esteja indicada nas instruções de lavagem.
- Pode resultar em ferimentos ou danos para a máquina, paredes, chão ou roupa devido a vibrações anormais.

* Roupa de cama de lã, capas impermeáveis, coletes de pesca, calças de esqui, sacos de dormir, fraldas plásticas, fatos de treino, bicicletas, motas, coberturas de automóveis, etc.

Não utilizar a máquina se a caixa do detergente tiver sido removida.

- Pode resultar em choque eléctrico ou ferimentos devido a perda de água.

Não tocar no interior do tambor durante ou logo após a secagem pois está quente.

- Pode resultar em queimaduras.

Não introduza a mão na caixa do detergente depois de abri-la.

- Pode resultar em ferimentos, uma vez que a sua mão pode ficar presa no dispositivo de entrada do detergente. Não coloque quaisquer objectos (como sapatos, restos de comida, animais) dentro da máquina a não ser roupa.
- Pode resultar em danos para a máquina, ferimentos e no caso de animais em morte devido às vibrações anormais.

Não utilize objectos afiados para carregar nos botões, como alfinetes, facas, unhas, etc.

- Pode resultar em choque eléctrico ou ferimentos.

Não lave roupa contaminada por óleos, cremes ou loções adquiridas em lojas de produtos para a pele ou clínicas de massagem.

- Pode resultar na deformação da protecção de borracha e na perda de água.

Não deixe objectos metálicos como alfinetes de dama, ganchos de cabelo ou lixívia no tubo durante longos períodos de tempo.

- Pode causar ferrugem no tambor.
- Se começar a aparecer ferrugem na superfície do tambor, aplique um produto de limpeza (neutro) nessa área e use uma esponja para limpar. Nunca utilize uma escova de metal.

Não utilize detergente para lavagem a seco directamente e não lave, enxague ou centrifugue roupa contaminada por detergente para lavagem a seco.

- Pode resultar em combustão espontânea ou ignição devido ao calor da oxidação do óleo.

WF0600NX-02847G_PT.indd 9 2010-05-31 4:51:09

Não utilize água quente de dispositivos de aquecimento/arrefecimento.
- Pode resultar em problemas com a máquina.

Não utilize sabão natural para as mãos na máquina.
- Se endurecer e acumular no interior da máquina, pode resultar em problemas com o produto, descoloração, ferrugem ou maus odores.

Não lave grandes peças de roupa, como roupa de cama, no saco de rede.
- Coloque meias e soutiens no saco de rede e lave-os juntamente com a outra roupa.
- Caso contrário, pode resultar em ferimentos devido a vibrações anormais.

Não utilize detergente endurecido.
- Se se acumular no interior da máquina, pode resultar em perda de água.

Em máquinas de lavar roupa com aberturas de ventilação na base, certifique-se de que a abertura não fica obstruída por uma carpete ou quaisquer outros obstáculos.

Certifique-se de que os bolsos de todas as peças de roupa a serem lavadas estão vazios.
- Os objectos duros e afiados, como as moedas, alfinetes de segurança, pregos, parafusos ou pedras podem provocar danos graves no electrodoméstico.

Não lave roupa com fivelas ou botões grandes ou outro metal pesado.

AVISO AVISOS IMPORTANTES PARA LIMPEZA

Não pulverize água directamente sobre o electrodoméstico para limpá-lo.
Não utilize benzeno, diluente ou álcool para limpar o electrodoméstico.
- Pode resultar em descoloração, deformação, dano, incêndio ou choque eléctrico.

Antes de limpar ou efectuar qualquer tipo de manutenção, retire a ficha do electrodoméstico da tomada.
- Caso contrário, pode resultar em choque eléctrico ou incêndio.

WF0600NX-02847G_PT.indd 10 2010-05-31 4:51:09

índice

INSTALAR A MÁQUINA DE LAVAR ROUPA 12

12 Verificar as peças
13 Cumprir os requisitos de instalação
13 Fornecimento de energia eléctrica e ligação à terra
13 Alimentação de água
14 Drenar
14 Pavimento
14 Temperatura ambiente
14 Instalação em nicho ou armário
14 Instalar a máquina de lavar roupa

LAVAR UMA CARGA DE ROUPA 21

21 Lavar pela primeira vez
21 Instruções básicas
22 Utilizar o painel de controlo
24 Segurança para crianças
24 Programação Antecipada
25 Lavar a roupa utilizando o selector de ciclos
26 Lavar a roupa manualmente
26 Instruções para lavar roupa
28 Informação sobre detergentes e aditivos
28 Que detergente usar
28 Gaveta para detergentes

LIMPEZA E MANUTENÇÃO DA SUA MÁQUINA DE LAVAR ROUPA 29

29 Escoar a máquina de lavar roupa numa emergência
29 Limpar o exterior
30 Limpar a gaveta para detergentes e a respectiva área de encaixe
31 Limpar o filtro de resíduos
31 Limpar o filtro de rede da mangueira de água
32 Reparar uma máquina de lavar roupa congelada
32 Armazenar a máquina de lavar roupa

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS E CÓDIGOS DE INFORMAÇÃO 33

33 Verifique estes pontos se a sua máquina de lavar roupa...
34 Códigos de informação

GRÁFICO DE CICLOS 35

35 Gráfico de ciclos

ANEXO 36

36 Tabela de cuidados a ter com os tecidos
36 Proteger o ambiente
36 Declaração de conformidade
37 Características técnicas

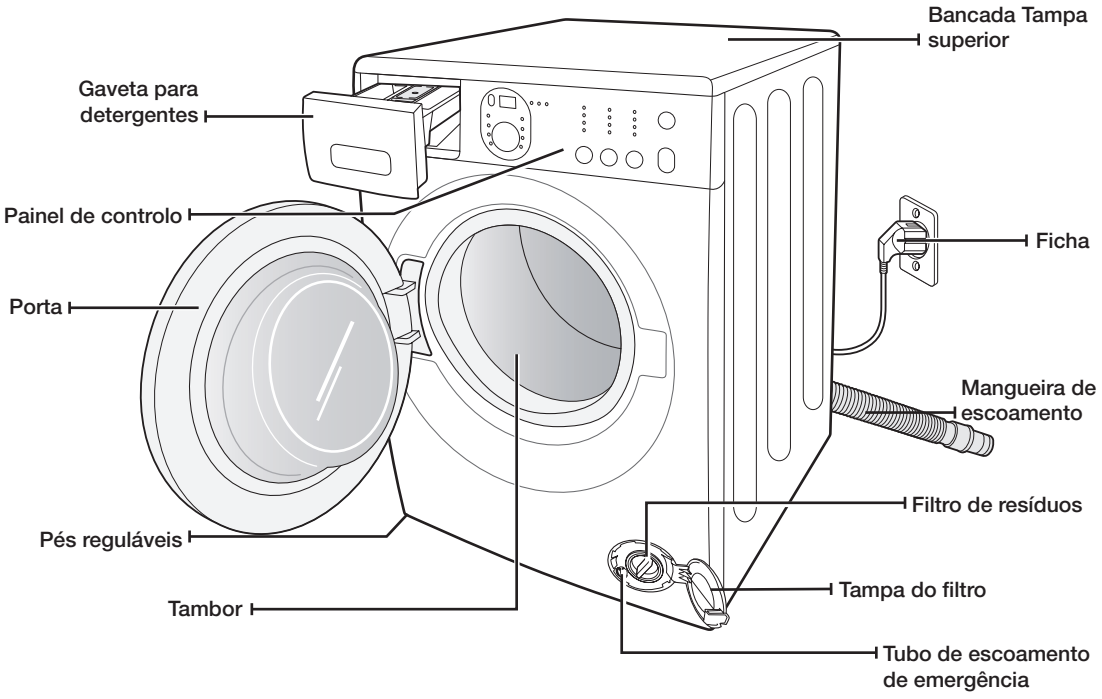
WF0600NX-02847G_PT.indd 11 2010-05-31 4:51:09

instalar a máquina de lavar roupa

Certifique-se de que a pessoa que instala a máquina segue estritamente as instruções para que a sua nova máquina de lavar roupa funcione correctamente e não represente um risco quando estiver a tratar da roupa.

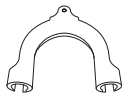
VERIFICAR AS PEÇAS

Desembale cuidadosamente a sua máquina de lavar roupa e certifique-se de que tem todas as peças ilustradas abaixo. Se a máquina de lavar roupa foi danificada durante o envio ou se não tem todas as peças mencionadas, entre em contacto com a Assistência ao cliente da Samsung ou com o seu representante Samsung.



Tampas para os orifícios dos pernos

Mangueira de alimentação de água fria



Suporte de mangueira

WF0600NX-02847G_PT.indd 12 2010-05-31 □□ 4:51:10

CUMPRIR OS REQUISITOS DE INSTALAÇÃO

Fornecimento de energia eléctrica e ligação à terra

Para evitar riscos de incêndio, choques eléctricos ou ferimentos pessoais desnecessários, todas as instalações de fios e ligações à terra têm de ser feitas de acordo com a última revisão do Código de Electricidade Nacional ANSI/FNPA, N.º 70 e com os códigos e regulamentos locais. É da responsabilidade do proprietário do electrodoméstico fornecer serviços eléctricos adequados ao mesmo.

AVISO
Nunca utilize uma extensão eléctrica.
Utilize apenas o cabo de alimentação que é fornecido com a máquina de lavar roupa.

Antes da instalação, certifique-se de que a fonte de energia oferece:
- CA 220-240 V / 50 Hz com disjuntor ou fusível
- Uma derivação de circuito individual que sirva apenas a máquina de lavar roupa

A máquina de lavar roupa tem de estar correctamente ligada à terra. No caso de haver um corte de corrente ou uma avaria, a ligação à terra reduz o risco de choque eléctrico fornecendo uma passagem com uma resistência mínima para a corrente eléctrica.
A máquina de lavar roupa é fornecida com um cabo de alimentação com uma ficha de ligação à terra de três pontas, para utilização numa tomada correctamente instalada e com ligação à terra.

Nunca ligue o cabo de ligação à terra a fios de canalização de plástico, de gás ou de canos de água quente.

Uma má ligação do condutor de ligação à terra do equipamento pode resultar em choques eléctricos.
Certifique-se com um electricista qualificado ou pessoal de assistência se não tem a certeza de a sua máquina estar correctamente ligada à terra. Não modifique a ficha fornecida com a máquina de lavar roupa. Se não couber na tomada, peça a um electricista qualificado que instale a tomada adequada.

Alimentação de água

A máquina de lavar roupa enche de forma correcta se a pressão de água se mantiver entre os 50 kPa ~ 800 kPa. Uma pressão de água abaixo dos 50 kPa pode causar uma falha na válvula da água, não permitindo que a mesma se desligue por completo. Ou pode fazer com que a máquina de lavar roupa demore mais tempo a encher do que é permitido pelos controlos, fazendo com que a máquina se desligue. (É instruído um tempo limite para enchimento nos controlos, concebido para evitar sobrecargas ou inundações, se uma mangueira interna se soltar.)

As torneiras de água devem estar a uma distância máxima de 122 cm, na parte de trás da máquina de lavar roupa para que as mangueiras de admissão fornecidas possam alcançar a máquina de lavar roupa.

A maior parte das lojas de produtos para canalização vendem mangueiras de admissão de vários tamanhos, até 305 cm de comprimento.

Pode reduzir o risco de fugas e de danos causados pela água se:
- Fizer com que as torneiras de água sejam de fácil acesso.
- Desligar as mangueiras quando a máquina de lavar roupa não estiver a ser utilizada.
- Verificar periodicamente se existem fugas nos encaixes da mangueira de admissão de água.

AVISO
Antes de utilizar a máquina de lavar roupa pela primeira vez, verifique se existem fugas nas ligações da válvula de água ou nas torneiras.

WF0600NX-02847G_PT.indd 13 2010-05-31 4:51:10

instalar a máquina de lavar roupa

Drenar

A Samsung recomenda um tubo ascendente com uma altura de 46 cm. A mangueira de escoamento tem de ser colocada ao longo do tubo ascendente. O tubo ascendente tem de ter a largura suficiente para suportar o diâmetro exterior da mangueira de escoamento. A mangueira de escoamento é colocada na fábrica.

Pavimento

Para um melhor desempenho, a máquina de lavar roupa deve ser instalada num pavimento de construção sólida. Os pavimentos de madeira podem necessitar de ser reforçados para minimizar a vibração e/ou as cargas de roupa não equilibradas. As superfícies alcatifadas ou de mosaicos contribuem para as vibrações e para a tendência da sua máquina se mover ligeiramente durante a centrifugação.

Nunca instale a máquina de lavar roupa numa plataforma ou numa estrutura mal suportada.

Temperatura ambiente

Não instale a máquina de lavar roupa em zonas onde a água possa congelar, visto que a máquina retém sempre alguma água na válvula de água, na bomba e nas mangueiras. A água congelada nos canos pode danificar as correias, a bomba e outros componentes.

Instalação em nicho ou armário

Para funcionar correctamente e em segurança, a máquina de lavar roupa necessita de um espaço livre de pelo menos:

Lados – 25 mm	Parte posterior – 51 mm
Parte superior – 25 mm	Parte dianteira – 465 mm

Se a máquina de lavar roupa e a máquina de secar forem instaladas em conjunto, a frente do nicho ou do armário tem de ter, pelo menos, uma abertura de ar sem obstrução de 465 mm. Se for só a máquina de lavar roupa, não é necessária qualquer abertura de ar específica.

INSTALAR A MÁQUINA DE LAVAR ROUPA

PASSO 1
Seleccionar um local para instalação

Antes de instalar a máquina de lavar roupa, verifique se o local de instalação:

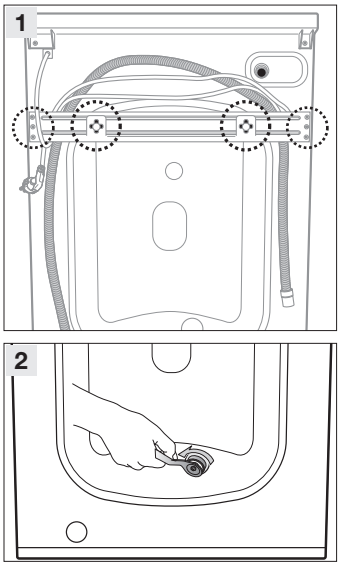
- Tem uma superfície dura e nivelada, sem alcatifas ou chão que possam obstruir a ventilação
- Está afastado da incidência directa dos raios solares
- Tem uma ventilação adequada
- Não terá temperaturas muito baixas (abaixo dos 0 ˚C)
- Está afastado de fontes de calor, como por exemplo de petróleo ou de gasolina
- Tem espaço suficiente para que a máquina de lavar roupa não fique por cima do cabo de alimentação

WF0600NX-02847G_PT.indd 14 2010-05-31 □□ 4:51:10

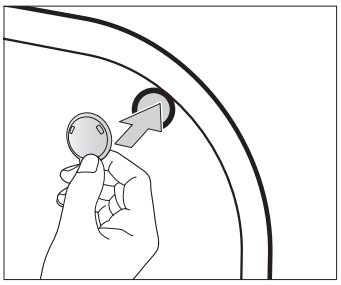
PASSO 2
Retirar os pernos de transporte

Antes de instalar a máquina de lavar roupa, tem de retirar os cinco pernos de transporte da parte de trás da unidade.

1. Desaperte todos os parafusos com uma chave de parafusos.



2. Cubra os orifícios com as tampas plásticas fornecidas.



3. Guarde os pernos de transporte em segurança, para o caso de ter de mover a máquina de lavar roupa no futuro.

AVISO Os materiais da embalagem podem ser perigosos para as crianças. Mantenha todos os materiais de embalagem (sacos de plástico, poliestireno, etc.) longe do alcance das crianças.

WF0600NX-02847G_PT.indd 15 2010-05-31 4:51:11

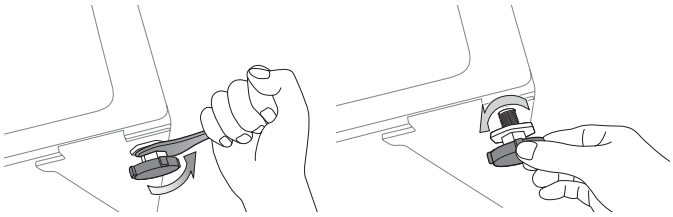
instalar a máquina de lavar roupa

PASSO 3
Ajustar os pés de nivelamento

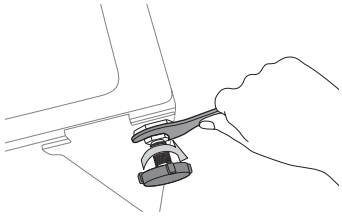
Ao instalar a máquina de lavar roupa, certifique-se de que o cabo de ligação, a alimentação de água e o escoamento são de fácil acesso.

1. Deslize a máquina de lavar roupa para a posição pretendida.

2. Nivele a máquina de lavar roupa rodando, à mão, os pés de nivelação as vezes que forem necessárias.



3. Quando a máquina de lavar roupa estiver nivelada, aperte as porcas.



- Aperte a porca para que a perna não se mova.
- Aperte as quatro porcas no sentido do ponteiro do relógio para fixar os pés de nivelamento à máquina de lavar roupa. Se a máquina de lavar roupa não estiver nivelada ou algum dos pés não estiver bem fixo, a máquina pode perder o equilíbrio devido a fortes vibrações durante o processo de centrifugação.

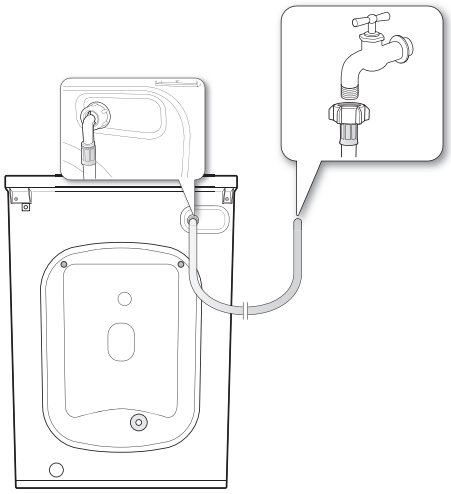
WF0600NX-02847G_PT.indd 16 2010-05-31 □□ 4:51:12

PASSO 4

Ligar a água e o escoamento

Ligar a mangueira de alimentação de água

1. Pegue no braço adaptador em forma de L destinado à mangueira de alimentação de água fria e ligue-o à admissão de água fria, na parte de trás da máquina. Aperte-o à mão.



É preciso ligar uma das extremidades da mangueira de alimentação de água à máquina de lavar roupa e a outra à torneira de água. Não estique a mangueira de alimentação de água. Se a mangueira for muito curta, substitua-a por uma mangueira de alta pressão mais comprida.

2. Ligue a outra extremidade da mangueira de alimentação de água fria à torneira de água fria do lava-loiça e aperte-a à mão. Se for necessário, pode reajustar a mangueira de alimentação de água na extremidade da máquina de lavar roupa afrouxando o encaixe, rodando a mangueira e reapertando o encaixe.

Para os modelos seleccionados com uma entrada de água quente adicional:

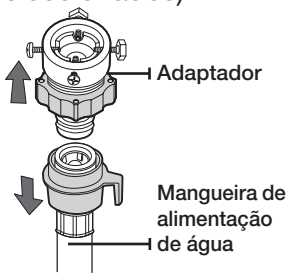
1. Pegue no braço adaptador vermelho em forma de L para a mangueira de alimentação de água quente e ligue-o à admissão de água quente na parte de trás da máquina. Aperte-o à mão.
2. Ligue a outra extremidade da mangueira de alimentação de água quente à torneira de água quente do lava-loiça e aperte-a à mão.
3. Utilize uma peça em Y, se pretender utilizar apenas a água fria.

WF0600NX-02847G_PT.indd 17 2010-05-31 4:51:12

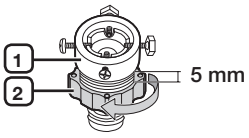
instalar a máquina de lavar roupa

Ligar a mangueira de alimentação de água (modelos seleccionados)

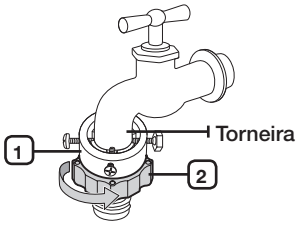
1. Retire o adaptador da mangueira de alimentação de água.



2. Utilizando primeiro uma chave de parafusos em forma de cruz ("+"), afrouxe os quatro parafusos do adaptador. Em seguida, pegue no adaptador e rode a peça (2), seguindo a direcção da seta, até obter uma folga de 5 mm.

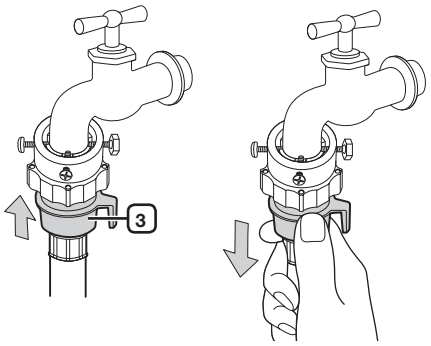


3. Ligue o adaptador à torneira de água apertando firmemente os parafusos enquanto levanta o adaptador. Rode a peça (2) na direcção da seta e ligue (1) e (2).

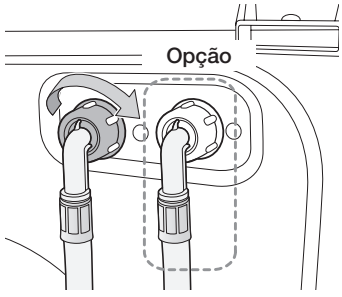


4. Ligue a mangueira de alimentação de água ao adaptador. Quando soltar a peça (3), a mangueira liga-se automaticamente ao adaptador ouvindo-se um pequeno estalido.

Depois dda mangueira de admissão de água estar ligada ao adaptador, certifique-se de que está correctamente encaixada, puxando-a para baixo.

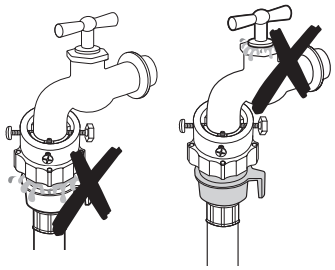


5. Ligue a outra extremidade da mangueira de alimentação de água à válvula de admissão de água, na parte posterior da máquina de lavar roupa. Aperte a mangueira até ao fim no sentido dos ponteiros do relógio.



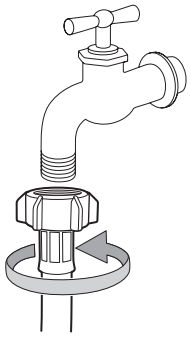
WF0600NX-02847G_PT.indd 18 2010-05-31 4:51:13

6. Abra a alimentação de água e certifique-se de que não existem fugas de água da válvula de água, da torneira ou do adaptador. Se houver uma fuga de água, repita os passos anteriores.



AVISO Não utilize a máquina de lavar roupa se houver uma fuga de água. Pode causar choques eléctricos ou ferimentos.

- Se a torneira de água tiver uma extremidade roscada, ligue a mangueira de alimentação de água à torneira, como indicado.



Utilize o tipo de torneira mais convencional para o abastecimento de água. Caso a ponta da torneira seja quadrada ou demasiado grande, retire o anel espaçador antes de encaixar o adaptador na torneira.

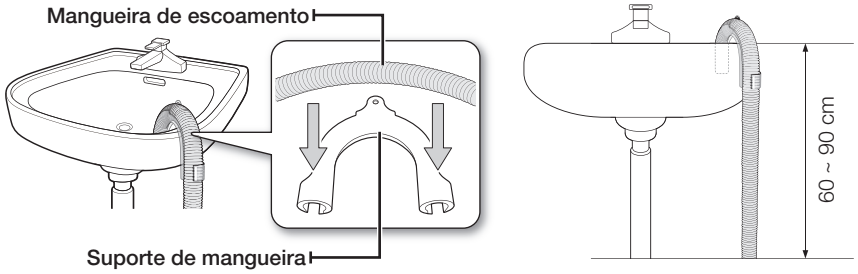
WF0600NX-02847G_PT.indd 19 2010-05-31 4:51:14

instalar a máquina de lavar roupa

Ligar a mangueira de escoamento

A extremidade da mangueira de escoamento pode ser posicionada de três maneiras:

1. Sobre a extremidade de um lava-loiça: A mangueira de escoamento tem que ser colocada entre 60 e 90 cm de altura. Para que a ponta da mangueira se mantenha dobrada, utilize a guia de plástico fornecida. Prenda a guia à parede com um gancho ou à torneira com um pedaço de corda para evitar que a mangueira de escoamento se mova.



2. Num ramal do tubo de escoamento de um lava-loiça: O ramal do tubo de escoamento tem que estar acima do sifão do lava-loiça, de forma a que a extremidade da mangueira fique, pelo menos, a 60 cm acima do chão.
3. Num tubo de escoamento: Recomenda-se que utilize um tubo vertical com 65 cm de altura. Não pode ter menos de 60 cm nem mais de 90 cm de comprimento.

PASSO 5

Ligar a máquina de lavar roupa

Ligue o cabo de alimentação a uma tomada de parede, uma tomada com potência aprovada de CA 220-240 V / 50 Hz, protegida por um fusível de disjuntor equiparável. (Para mais informações sobre os requisitos eléctricos e de ligação à terra, consulte a página 13.)

WF0600NX-02847G_PT.indd 20 2010-05-31 □□ 4:51:15

lavar uma carga de roupa

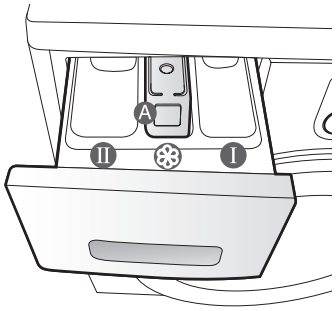
Com a sua nova máquina de lavar roupa da Samsung, a parte mais difícil será decidir que carga de roupa lavar primeiro.

LAVAR PELA PRIMEIRA VEZ

Antes de lavar roupa pela primeira vez, tem de fazer um ciclo de lavagem completo vazio (ou seja, sem roupa).

1. Carregue no botão **Ligar/Desligar**.
2. Adicione um pouco de detergente no compartimento Ⅱ, da gaveta para detergentes.
3. Abra a torneira que fornece água à máquina de lavar roupa.
4. Carregue no botão **Iniciar/Pausa**.

Desta forma, remove toda a água que possa ter ficado na máquina devido ao teste de funcionamento efectuado pelo fabricante.



Compartimento Ⅰ: detergente para a pré-lavagem ou goma.
Compartimento Ⅱ: detergente para a lavagem principal, anti-calcário, produto de pré-enxaguamento, lixívia e tira-nódoas.
Compartimento ❀: aditivos, por exemplo, amaciador ou produtos para perfumar a roupa (não encha além da extremidade inferior (MÁX) de "A")

INSTRUÇÕES BÁSICAS

1. Coloque a roupa suja dentro da máquina de lavar roupa.

AVISO Não encha demasiado a máquina de lavar roupa. Para determinar a capacidade para cada tipo de carga de roupa, consulte a tabela na página 27 ou 35.

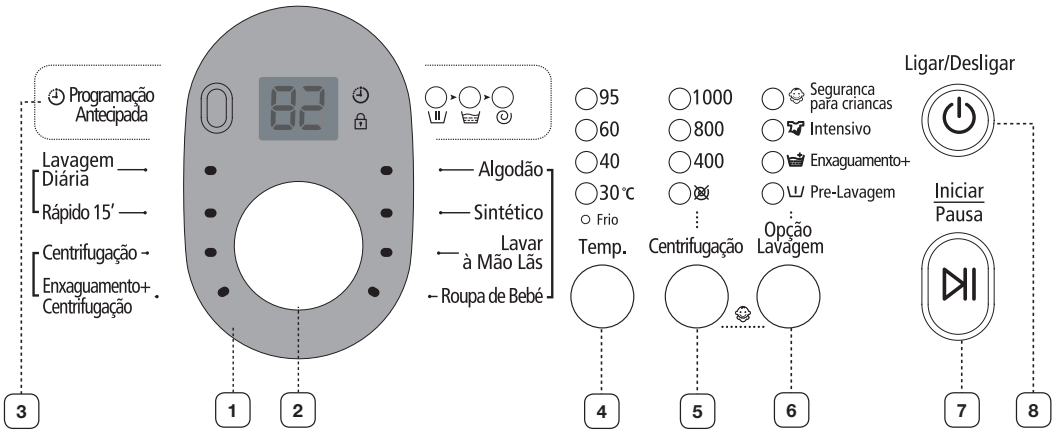
- Certifique-se de que a roupa não fica presa na porta, já que isso pode causar uma fuga de água.
- Podem ficar vestígios do detergente de lavagem na parte de borracha frontal da máquina de lavar roupa, após um ciclo de lavagem. Retire o restante detergente, porque pode causar uma fuga de água.
- Não lave peças de roupa resistentes à água.

2. Feche a porta até ouvir o trinco.
3. Ligue a máquina.
4. Adicione detergente e aditivos na gaveta para detergentes.
5. Seleccione as opções e o ciclo adequados para a carga.
   A luz do Indicador de lavagem acende-se e o tempo estimado da duração do ciclo aparece no visor.
6. Carregue no botão **Iniciar/Pausa**.

WF0600NX-02847G_PT.indd 21 2010-05-31 4:51:16

lavar uma carga de roupa

UTILIZAR O PAINEL DE CONTROLO



1 **VISOR GRÁFICO DIGITAL**	Apresenta o tempo restante do ciclo de lavagem, todas as informações sobre o ciclo e as mensagens de erro.
2 **SELECTOR OU BOTÃO DE SELECÇÃO DE CICLOS**	Seleccione o padrão de secagem e a velocidade de centrifugação para o ciclo. Para mais informações, consulte "Lavar a roupa utilizando o selector de programas" (consulte a página 25). **Algodão** - peças de algodão pouco sujas ou com sujidade normal, lençóis, toalhas de mesa, roupa interior, toalhas, camisas, etc. **Sintético** - blusas, camisas pouco sujas ou com sujidade normal, etc., em tecidos de poliéster (dioleno, trevira), poliamida (perlon, nylon) ou outras misturas semelhantes. **Lavar à Mão Lãs**- apenas para lã lavável na máquina. Uma carga deve ter menos de 2 kg. • O programa para lã lava a roupa utilizando movimentos suaves. Durante a lavagem, os movimentos suaves e enxaguamento são contínuos para proteger as fibras de lã de encolhimento/distorção e para uma limpeza super suave. Este tipo de funcionamento não constitui um problema. • Para o programa de lã recomenda-se um detergente neutro de modo a obter melhores resultados de lavagem e um maior cuidado das fibras de lã. **Roupa de Bebé** - lavagem a altas temperaturas… vestígio de detergente nas roupas finas e delicadas. **Lavagem Diária** - utilizado para peças de roupa de todos os dias, como roupa interior ou camisas. Programa curto para testes. **Rápido 15'** - para roupa pouco suja e cargas inferiores a 2 kg de roupa que é precisa rapidamente. • Os valores (15' minutos) podem variar dos valores indicados consoante a pressão da água, a dureza da água, a temperatura da admissão de água, a temperatura ambiente, o tipo e a quantidade de lavagem e o grau de sujidade, detergente utilizado, variação no abastecimento de electricidade e opções adicionais seleccionadas. • Adicione uma pequena quantidade de detergente para uma pequena quantidade de roupa (inferior a 2 kg) para o programa Rápido 15', porque se adicionar demasiado detergente, este pode permanecer após a lavagem.

WF0600NX-02847G_PT.indd 22 2010-05-31 □□ 4:51:17

	Centrifugação - efectua mais um ciclo de centrifugação para remover mais água. **Enxaguamento + Centrifugação** - utilizado para uma carga que apenas precisa de enxaguamento ou para adicionar amaciador a uma carga.
3 **BOTÃO DE SELECÇÃO DE PROGRAMAÇÃO ANTECIPADA**	Carregue várias vezes neste botão para percorrer as opções de Programação Antecipada disponíveis (de 3 a 19 horas em incrementos de uma hora). A hora mostrada indica o tempo em que o ciclo de lavagem termina.
4 **BOTÃO DE TEMPERATURA**	Carregue várias vezes neste botão para passar pelas opções de temperatura da água disponíveis. (Frio, 30 ˚C, 40 ˚C, 60 ˚C e 95 ˚C).
5 **BOTÃO DE SELECÇÃO DE CENTRIFUGAÇÃO**	Carregue várias vezes no botão para passar pelas velocidades disponíveis para o ciclo de centrifugação. WF0604/WF0504 — Todas as luzes desligadas, ⊗, 400, 800, 1400 rpm WF0602/WF0502 — Todas as luzes desligadas, ⊗, 400, 800, 1200 rpm WF0600/WF0500 — Todas as luzes desligadas, ⊗, 400, 800, 1000 rpm WF0608/WF0508 — Todas as luzes desligadas, ⊗, 400, 800, 800+ rpm "Sem centrifugação ⊗" - a roupa permanece no tambor e não é efectuado qualquer ciclo de centrifugação após o escoamento final. "Manter enxaguamento (Todas as luzes desligadas)" -a roupa permanece mergulhada na água do último enxaguamento. Para poder retirar a roupa, tem de executar o programa Drenar ou Centrifugação.
6 **BOTÃO DE SELECÇÃO DE OPÇÃO LAVAGEM**	Carregue várias vezes neste botão para passar pelas opções de lavagem: (Pré-Lavagem) → (Enxaguamento+) → (Intensivo) → (Pré-Lavagem) + (Enxaguamento+) → (Pré-Lavagem) + (Intensivo) → (Enxaguamento+) + (Intensivo) → (Pré-Lavagem) + (Enxaguamento+) + (Intensivo) → (desligar) **(Pré-Lavagem):** Carregue neste botão para seleccionar Pré-Lavagem. A pré-lavagem só está disponível para: Algodão(), Sintético(), Roupa de Bebé(), Lavagem Diária(). **(Enxaguamento+):** Carregue neste botão para adicionar ciclos de enxaguamento adicionais. **(Intensivo):** Carregue neste botão quando a roupa estiver muito suja e a precisar de uma lavagem intensiva. O tempo dos ciclos é aumentado a cada ciclo.
7 **BOTÃO DE SELECÇÃO DE INICIAR/PAUSA**	Carregue no botão para colocar os ciclos em pausa e para os reiniciar.
8 **BOTÃO LIGAR/ DESLIGAR**	Carregue uma vez para ligar a máquina de lavar roupa e carregue outra vez para a desligar. Se a máquina de lavar roupa estiver ligada durante mais de 10 minutos sem que se carregue em nenhum botão, ela desliga-se automaticamente.

WF0600NX-02847G_PT.indd 23 2010-05-31 4:51:18

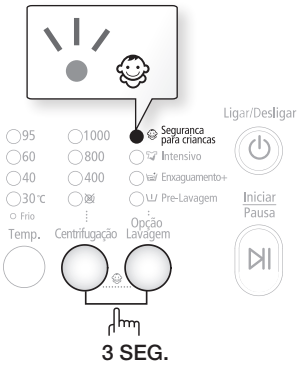
lavar uma carga de roupa

Segurança para crianças

A função Segurança para crianças permite-lhe bloquear os botões para que o ciclo de lavagem que escolheu não seja alterado.

Activar/Desactivar

Se deseja activar ou desactivar a função Segurança para crianças, carregue ao mesmo tempo nos botões **Centrifugação** e **Opção Lavagem** durante 3 segundos. O indicador da função "Segurança para crianças" vai acender-se e esta funcionalidade é activada.



Com a função Segurança para crianças activada, apenas o botão **Ligar/Desligar** funciona. A função Segurança para crianças permanece activa mesmo que desligue a máquina e a volte a ligar ou depois de desligar e voltar a ligar o cabo de alimentação.

Programação Antecipada

Pode programar a máquina de lavar roupa para que acabe a lavagem automaticamente mais tarde, escolhendo um atraso de 3 a 19 horas (em incrementos de 1 hora). A hora mostrada indica o tempo em que o ciclo de lavagem termina.

1. Programe de forma manual ou automática a máquina de lavar roupa de acordo com o tipo de roupa que pretende lavar.
2. Carregue várias vezes no botão **Programação Antecipada** até definir o tempo de retardamento pretendido.
3. Carregue no botão **Iniciar/Pausa**. O indicador "Programação Antecipada" acende-se e o relógio começa a contagem decrescente até atingir a hora de configuração determinada.
4. Para cancelar a função Programação Antecipada, carregue no botão **Ligar/Desligar** e volte a ligar a máquina de lavar.

WF0600NX-02847G_PT.indd 24 2010-05-31 4:51:19

Lavar a roupa utilizando o selector de ciclos

A sua nova máquina de lavar roupa facilita a lavagem da roupa, utilizando o sistema de controlo automático "Fuzzy Control" da Samsung. Quando se selecciona um programa de lavagem, a máquina define a temperatura, o tempo de lavagem e a velocidade de lavagem adequados.

1. Abra a torneira do lava-loiça.
2. Carregue no botão **Ligar/Desligar**.
3. Abra a porta.
4. Ponha as peças de roupa, uma de cada vez, deixando-as soltas dentro do tambor, sem o encher demasiado.
5. Feche a porta.
6. Junte detergente, amaciador e detergente de pré-lavagem (se for necessário) nos compartimentos apropriados.

A pré-lavagem só está disponível se seleccionar os ciclos Algodão, Sintético, Roupa de Bebé e Lavagem Diária. Só é necessária se a roupa estiver muito suja.

7. Utilize o **Selector de ciclos** para seleccionar o ciclo apropriado de acordo com o tipo de material:
   Algodão, Sintético, Lavar à Mão Lãs, Roupa de Bebé, Lavagem Diária, Rápido 15'. Os indicadores relevantes acendem no painel de controlo.
8. Nesta altura, pode controlar a temperatura da lavagem, a quantidade de enxaguamentos, a velocidade de centrifugação e o tempo de retardamento carregando no botão de opção apropriado.
9. Carregue no botão **Iniciar/Pausa** para iniciar a lavagem. O indicador do processo acende-se e o tempo restante para o ciclo aparece no visor.

Opção Pausa

É possível juntar/remover peças de roupa suja no espaço de 5 minutos, após o início do ciclo de lavagem.

1. Carregue no botão **Iniciar/Pausa** para destrancar a porta.

Não pode abrir a porta se a água estiver muito QUENTE ou se o nível de água for muito ALTO.

2. Depois de fechada a porta, carregue no botão **Iniciar/Pausa** para reiniciar a lavagem.

Quando o ciclo terminar:

Concluído o ciclo total, a máquina desliga-se automaticamente.

1. Abra a porta.
2. Retire a roupa.

WF0600NX-02847G_PT.indd 25 2010-05-31 4:51:19

lavar uma carga de roupa

Lavar a roupa manualmente

Pode lavar a roupa manualmente sem utilizar o Selector de ciclos.

1. Abra a alimentação de água.
2. Carregue no botão **Ligar/Desligar** da máquina de lavar roupa.
3. Abra a porta.
4. Ponha as peças de roupa, uma de cada vez, deixando-as soltas dentro do tambor, sem o encher demasiado.
5. Feche a porta.
6. Junte detergente e, se for necessário, amaciador ou detergente de pré-lavagem, nos compartimentos apropriados.
7. Carregue no botão **Temp.** para seleccionar a temperatura. (Frio, 30 ˚C, 40 ˚C, 60 ˚C e 95 ˚C)
8. Carregue no botão **Opção Lavagem** para seleccionar os ciclos de enxaguamento+. A duração da lavagem aumenta de acordo com as escolhas feitas.
9. Carregue no botão **Centrifugação** para seleccionar a velocidade de centrifugação. A função manter enxaguamento permite-lhe remover peças de roupa que ainda estão molhadas dentro da máquina de lavar roupa (⊗ : Sem centrifugação (Todas as luzes desligadas): manter enxaguamento).
10. Carregue várias vezes no botão **Programação Antecipada** para percorrer as opções de Programação Antecipada disponíveis (de 3 a 19 horas em incrementos de uma hora). A hora mostrada indica o tempo em que o ciclo de lavagem termina.
11. Carregue no botão **Iniciar/Pausa** para a máquina dar início ao ciclo.

INSTRUÇÕES PARA LAVAR ROUPA

Siga estas indicações simples para obter a roupa mais limpa e ter a lavagem mais eficiente.

Verifique sempre as Instruções de lavagem da roupa antes de a lavar.

Separe e lave a roupa de acordo com os seguintes critérios:

- Instruções de lavagem: Separe a roupa por algodões, fibras mistas, tecidos sintéticos, sedas, lãs e sedas artificiais.
- Cores: Divida a roupa branca e a roupa de cor. Lave as peças de cor novas em separado.
- Tamanho: A colocação de peças de diferentes tamanhos na mesma carga melhora a acção de lavagem.
- Sensibilidade: Lave as peças delicadas em separado, utilizando o ciclo de lavagem Delicado destinado às peças de pura lã virgem, cortinas e peças de seda. Verifique as etiquetas nas peças que vai lavar ou consulte a tabela referente aos cuidados com os tecidos apresentado no Anexo.

Esvaziar os bolsos

Antes de cada lavagem, esvazie todos os bolsos das peças de roupa. Objectos duros e afiados, com formatos irregulares e pequenos, como moedas, facas, alfinetes ou clips, podem danificar a máquina de lavar roupa. Não lave roupa com fivelas ou botões grandes ou outros objectos de metal pesado.

O metal no vestuário pode danificar as suas roupas assim como o tambor. Vire do avesso qualquer peça de roupa com botões ou bordados antes da lavagem. Se os fechos das calças ou casacos estiverem abertos durante a lavagem, pode danificar a superfície de centrifugação. Os fechos devem estar fechados e presos com um cordão, antes da lavagem.

O vestuário com fios longos pode ficar emaranhado com outras peças de vestuário e danificá-las. Certifique-se de que prende bem os fios antes de iniciar a lavagem.

Pré-lavagem de algodão

A sua nova máquina de lavar roupa, combinada com os detergentes modernos, proporcionará resultados de lavagem perfeitos poupando, ao mesmo tempo, energia, tempo, água e detergente. No entanto, se as peças de algodão estiverem muito sujas, faça uma pré-lavagem com um detergente à base de proteínas.

WF0600NX-02847G_PT.indd 26 2010-05-31 □□ 4:51:19

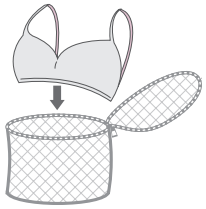
Determinar a capacidade de carga

Não sobrecarregue a máquina de lavar roupa, de outro modo a roupa pode não ficar bem lavada. Utilize a tabela em baixo para determinar a capacidade de carga para o tipo de roupa que vai lavar.

Tipo de tecido	Capacidade de carga	
Modelo	WF0604/WF0602 WF0600/WF0608	WF0504/WF0502 WF0500/WF0508
Algodão -normal/pouco suja - muito suja	6,0 kg	5,0 kg
Sintético	3,0 kg	3,0 kg
Lavar à Mão Lãs	2,0 kg	2,0 kg

- Se a carga não estiver equilibrada ("UE" acende-se no visor), redistribua a carga. Se a carga não estiver equilibrada, a eficiência da centrifugação pode ser menor.
- Quando lavar roupa de cama ou edredons, o tempo de lavagem pode ser aumentado ou a eficiência de centrifugação pode ser menor.
- Para roupa de cama e edredons, a capacidade de carga de roupa recomendada é de 1,8 kg ou inferior.

Certifique-se de que coloca os soutiens (laváveis com água) num saco de rede próprio para ir à máquina (adquirido em separado).



- A parte metálica dos soutiens pode romper o material e danificar a roupa. Por isso, certifique-se de que os coloca num saco de rede próprio para a máquina de lavar.
- Roupas pequenas e leves, como peúgas, luvas, meias e lenços podem ficar presos na porta. Coloque-as num saco de rede próprio para a máquina de lavar.

ATENÇÃO Não lave o saco de rede sem ser com mais roupa. Pode provocar vibrações anormais que podem deslocar a máquina de lavar roupa e causar um acidente resultando em lesões.

- Se proceder à torção com apenas um par de calças de ganga ou uma toalha no tambor, a torção pode não ter o resultado pretendido.
- Recomenda-se que o tambor tenha mais do que duas peças de roupa do mesmo género.

WF0600NX-02847G_PT.indd 27 2010-05-31 4:51:20

lavar uma carga de roupa

INFORMAÇÃO SOBRE DETERGENTES E ADITIVOS

Que detergente usar

O tipo de detergente que deve utilizar baseia-se no tipo de tecido (algodão, sintéticos, peças, Lavar à Mão Lãs), na cor, na temperatura de lavagem e no grau de sujidade. Utilize sempre detergente que faça pouca espuma, concebido para máquinas de lavar roupa automáticas. Siga as recomendações do fabricante do detergente com base no peso da roupa que vai lavar, no grau de sujidade e na dureza da água na sua área de residência. Se não souber o grau de dureza da água, procure sabê-lo junto da companhia das águas local.

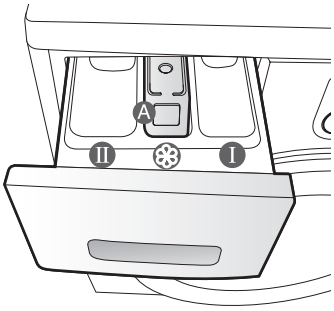
Não utilize detergente que se torne duro ou sólido, porque o detergente pode ficar no ciclo de enxaguamento. Pode fazer com que a máquina de lavar roupa não enxague correctamente ou provocar um entupimento.

Gaveta para detergentes

A máquina de lavar roupa tem compartimentos separados para detergente de lavagem e amaciador. Junte os aditivos de lavagem nos compartimentos adequados antes de iniciar a máquina de lavar roupa.

NÃO abra a gaveta para detergentes quando a máquina de lavar roupa estiver em funcionamento.

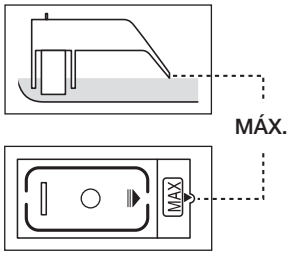
1. Abra a gaveta para detergentes no lado esquerdo do painel de controlo.
2. Adicione a quantidade de detergente de lavagem directamente no compartimento correspondente Ⅱ antes de iniciar a máquina de lavar roupa.
3. Adicione a quantidade de amaciador recomendada no compartimento correspondente, ❀ se for o caso.
4. Se utilizar a opção Pré-Lavagem, junte a quantidade de detergente de lavagem recomendada no compartimento de pré-lavagem Ⅰ.



Na lavagem de peças grandes NÃO utilize os seguintes tipos de detergente.

- Detergentes em tabletes ou cápsulas
- Detergentes com uma bola doseadora ou rede.

O amaciador e condicionador concentrados ou espessos têm que ser diluídos num pouco de água antes de serem colocados no compartimento (evita o entupimento).



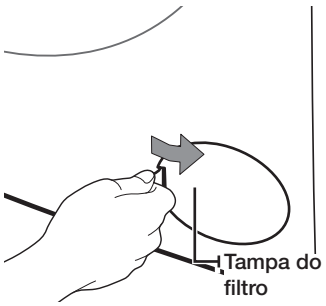
WF0600NX-02847G_PT.indd 28 2010-05-31 □□ 4:51:20

limpeza e manutenção da sua máquina de lavar roupa

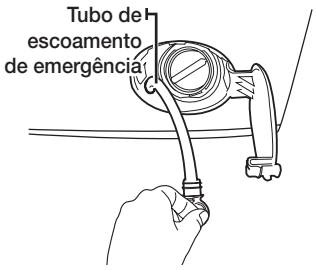
Se mantiver a sua máquina de lavar roupa limpa, melhora o seu desempenho, evita reparações desnecessárias e aumenta o tempo de vida útil.

ESCOAR A MÁQUINA DE LAVAR ROUPA NUMA EMERGÊNCIA

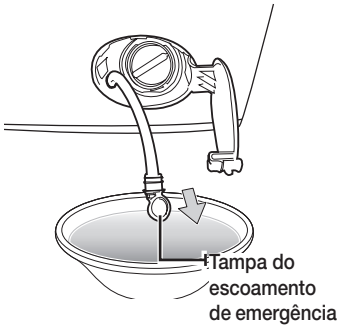
1. Retire a ficha da máquina de lavar roupa da tomada.
2. Abra a tampa do filtro.



3. Puxe o tubo de escoamento de emergência para separá-lo do gancho.



4. Retire a tampa que fecha o tubo de escoamento de emergência.
5. Deixe toda a água escorrer para dentro de uma bacia.
6. Coloque novamente a tampa no tubo de escoamento de emergência e fixe-o ao gancho.
7. Volte a colocar a tampa do filtro.



LIMPAR O EXTERIOR

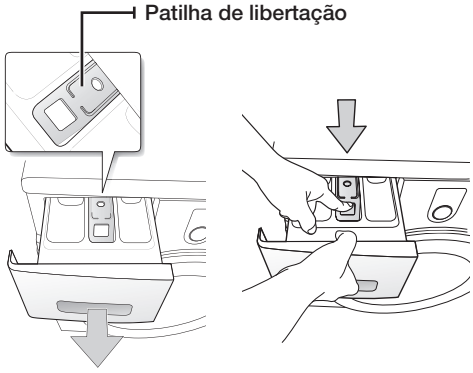
1. Limpe as superfícies da máquina de lavar roupa, incluindo o painel de controlo, com um pano macio e com detergentes domésticos não abrasivos.
2. Utilize um pano macio para secar as superfícies.
3. Não entorne água sobre a máquina de lavar roupa.

WF0600NX-02847G_PT.indd 29 2010-05-31 4:51:20

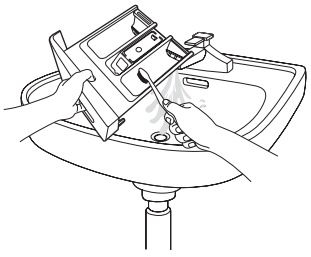
limpeza e manutenção da sua máquina de lavar roupa

LIMPAR A GAVETA PARA DETERGENTES E A RESPECTIVA ÁREA DE ENCAIXE

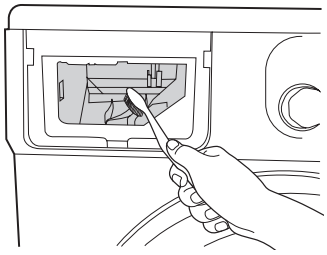
1. Empurre a patilha de libertação na parte de dentro da gaveta para detergentes e puxe-a para fora.
2. Remova a divisória para detergentes líquidos da gaveta para detergentes.



3. Lave todas as peças com água corrente.



4. Limpe a área de encaixe da gaveta com uma escova de dentes.
5. Volte a colocar a divisória para detergente líquido, empurrando-a firmemente para dentro da gaveta.
6. Volte a colocar a gaveta no lugar, empurrando-a.
7. Para remover qualquer resto de detergente, execute um ciclo de enxaguamento sem carga de roupa no tambor.



WF0600NX-02847G_PT.indd 30 2010-05-31 □□ 4:51:21

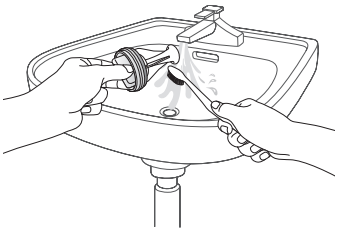
LIMPAR O FILTRO DE RESÍDUOS

Recomendamos que limpe o filtro de resíduos 5 ou 6 vezes por ano ou sempre que a mensagem de erro "5E" for mostrada. (Consulte “Escoar a máquina de lavar roupa numa emergência”, na página anterior.)

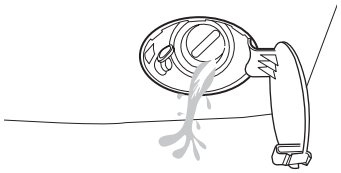
ATENÇÃO Antes de limpar o filtro de resíduos, certifique-se que retira o cabo de alimentação.

1. Abra a tampa do filtro.
2. Retire a tampa que fecha o tubo de escoamento de emergência e escoe toda a água.
3. Desaperte a tampa do filtro de resíduos.

4. Lave o filtro de resíduos para retirar a sujidade ou qualquer outro material. Certifique-se de que o propulsor da bomba de escoamento, que se encontra por trás do filtro de resíduos, não está entupido.
5. Volte a colocar a tampa do filtro de resíduos.
6. Volte a colocar a tampa do filtro.



Se a tampa do filtro de resíduos não estiver correctamente montada, pode ocorrer perda de água.



LIMPAR O FILTRO DE REDE DA MANGUEIRA DE ÁGUA

Deve limpar o filtro de rede da mangueira de água pelo menos uma vez por ano ou sempre que a mensagem "4E" for mostrada:

1. Feche a torneira que fornece água à máquina de lavar roupa.
2. Desaperte a mangueira da parte de trás da máquina de lavar roupa. Para evitar que a água saia devido à pressão de ar na mangueira, cubra a mangueira com um pano.
3. Com um alicate, puxe suavemente o filtro de rede que se encontra na extremidade da mangueira e lave-o debaixo da torneira até ficar limpo. Limpe também a parte de dentro e de fora do conector roscado.
4. Volte a colocar o filtro no lugar, empurrando-o.
5. Fixe novamente a mangueira na máquina de lavar roupa.
6. Certifique-se de que as ligações estão estanques e abra a torneira.

WF0600NX-02847G_PT.indd 31 2010-05-31 4:51:22

limpeza e manutenção da sua máquina de lavar roupa

REPARAR UMA MÁQUINA DE LAVAR ROUPA CONGELADA

Se a temperatura descer abaixo da temperatura de congelação e a máquina de lavar roupa congelar:

1. Desligue a máquina de lavar roupa da tomada.
2. Deite água quente sobre a torneira para soltar a mangueira de alimentação de água.
3. Retire a mangueira de alimentação de água e mergulhe-a em água quente.
4. Deite água quente dentro do tambor da máquina de lavar roupa e deixe-a no seu interior durante 10 minutos.
5. Volte a ligar a mangueira de alimentação de água à torneira e verifique se as operações de alimentação e escoamento de água estão a decorrer normalmente.

ARMAZENAR A MÁQUINA DE LAVAR ROUPA

Se precisar de armazenar a máquina de lavar roupa por um período de tempo longo, é melhor drená-la e desligá-la. As máquinas de lavar podem ficar danificadas se for deixada água nas mangueiras ou nos componentes internos, antes de a armazenar.

1. Seleccione o ciclo Rápido 15' e junte lixívia no compartimento respectivo. Ponha a máquina de lavar roupa em funcionamento neste ciclo sem carga de roupa.
2. Feche as torneiras de água e retire as mangueiras de admissão de água.
3. Desligue a máquina de lavar roupa da tomada de corrente e deixe a porta da máquina de lavar roupa aberta para permitir a circulação de ar dentro do tambor.

Se a máquina de lavar roupa tiver sido armazenada num local com temperaturas negativas, dê tempo para que qualquer resto de água na máquina de lavar roupa possa descongelar, antes de a utilizar.

WF0600NX-02847G_PT.indd 32 2010-05-31 4:51:22

resolução de problemas e códigos de informação

VERIFIQUE ESTES PONTOS SE A SUA MÁQUINA DE LAVAR ROUPA...

PROBLEMA	SOLUÇÃO
Não inicia	• Certifique-se de que a máquina de lavar roupa está ligada à corrente eléctrica. • Certifique-se de que a porta está bem fechada. • Certifique-se de que a torneira(s) de alimentação de água está(ão) aberta(s). **• Certifique-se de que carregou no botão Iniciar/Pausa(⏯).**
Não tem água ou não tem água suficiente	• Abra a torneira de alimentação de água na totalidade. • Certifique-se de que a mangueira de alimentação de água não está congelada. • Endireite as mangueiras de admissão de água • Limpe o filtro na mangueira de admissão de água.
Ficou detergente na gaveta para detergentes depois de concluído o ciclo de lavagem	• Certifique-se de que a máquina de lavar roupa tem suficiente pressão de água. • Certifique-se de que o detergente é adicionado no centro da gaveta para detergentes.
Vibra ou faz demasiado barulho	• Certifique-se de que a máquina de lavar roupa está correctamente colocada numa superfície plana. Se a superfície não for plana, ajuste os pés da máquina de lavar roupa para a nivelar. • Certifique-se de que os pernos de transporte foram retirados. • Certifique-se de que a máquina de lavar roupa não está a tocar noutros objectos. • Certifique-se de que a carga de roupa dentro da máquina está equilibrada.
A máquina de lavar roupa não faz o escoamento e/ou a centrifugação	• Endireite a mangueira de escoamento. Elimine as mangueiras com nós. • Certifique-se de que o filtro de resíduos não está obstruído.
A porta está trancada ou não abre.	• A porta só se abre 3 minutos depois de a máquina parar ou de se desligar.

Se o problema persistir, contacte a Assistência ao cliente local da Samsung.

WF0600NX-02847G_PT.indd 33 2010-05-31 4:51:22

resolução de problemas e códigos de informação

CÓDIGOS DE INFORMAÇÃO

Quando a máquina de lavar roupa não funciona correctamente, é mostrado um código informativo no visor. Se tal acontecer, verifique esta tabela e tente a solução apresentada antes de entrar em contacto com a Assistência ao cliente.

SÍMBOLO DO CÓDIGO	SOLUÇÃO
dE	• Feche a porta.
4E	• Certifique-se de que a torneira de alimentação de água está aberta. • Verifique a pressão da água.
5E	• Retire a água no tambor utilizando o tubo de escoamento de emergência, limpe o filtro da bomba e certifique-se de que a mangueira de escoamento está correctamente fixada.
UE	• A carga de roupa não está equilibrada. Redistribua a carga de roupa Se precisar de lavar apenas uma peça de roupa, como um roupão ou um par de calças de ganga, a rotação final para torcer a peça de roupa pode não ser suficiente e aparecerá uma mensagem de erro "UE" na janela do visor.
cE / 3E	• Contacte o serviço de assistência pós-venda.

Para qualquer código que não apareça na lista acima ou se a solução apresentada não resolver o problema, contacte o Centro de assistência da Samsung ou o seu representante da Samsung local.

WF0600NX-02847G_PT.indd 34 2010-05-31 4:51:22

gráfico de ciclos

GRÁFICO DE CICLOS

(● opção do utilizador)

TABELA DE PROGRAMAS	Carga máx. (kg)		DETERGENTE			Temp. máx. (℃)
	WF0604/WF0602 WF0600/WF0608	WF0504/WF0502 WF0500/WF0508	Pré-lavagem	lavagem	Amaciador	
Algodão	6.0	5.0	●	sim	●	95
Sintético	3.0	3.0	●	sim	●	60
Lavar à Mão Lãs	2.0	2.0	-	sim	-	40
Roupa de Bebé	4.0	4.0	●	sim	●	95
Lavagem Diária	3.0	3.0	●	sim	●	60
Rápido 15'	2.0	2.0	-	sim	●	40

TABELA DE PROGRAMAS	Velocidade de rotação (MÁX) rpm				Programação Antecipada
	WF0604/ WF0504	WF0602/ WF0502	WF0600/ WF0500	WF0608/ WF0508	
Algodão	1400	1200	1000	800+	●
Sintético	1400	1200	1000	800+	●
Lavar à Mão Lãs	800	800	800	800	●
Roupa de Bebé	1400	1200	1000	800+	●
Lavagem Diária	1400	1200	1000	800+	●
Rápido 15'	800	800	800	800	●

1. Um ciclo com pré-lavagem demora, aproximadamente, mais 15 minutos.
2. Os dados sobre a duração do ciclo foram medidos de acordo com as condições especificadas na norma IEC 60456 / EN 60456.
3. ALGODÃO 60 ℃+INTENSIVO é um programa com as especificações EN60456.
4. A duração dos ciclos em cada habitação pode ser diferente dos valores apresentados na tabela devido a variações na pressão e na temperatura da alimentação de água, na carga e no tipo de roupa a lavar.
5. Quando a função Lavagem Intensiva é seleccionada, o tempo dos ciclos é aumentado a cada ciclo.

WF0600NX-02847G_PT.indd 35 2010-05-31 4:51:22

TABELA DE CUIDADOS A TER COM OS TECIDOS

Os símbolos seguintes ajudam nas instruções sobre como lavar as peças de vestuário. As instruções de lavagem incluem quatro símbolos, nesta ordem: lavagem, uso de lixívia, secagem e engomagem, e limpeza a seco, se necessário.
A utilização dos símbolos garante a consistência entre os fabricantes de roupa de peças para uso doméstico ou importadas. Siga o que dizem as instruções de lavagem para maximizar o uso da peça de vestuário e diminuir os problemas com a lavagem.

	Material resistente		Pode ser engomado a 100 ˚C máx.
	Tecidos delicados		Não engomar
	A peça pode ser lavada a 95 ˚C		Pode ser limpa a seco com qualquer solvente
	A peça pode ser lavada a 60 ˚C		Limpar a seco apenas com percloreto, combustível ligeiro, álcool puro ou R113
	A peça pode ser lavada a 40 ˚C		Limpar a seco apenas com combustível para aviação, álcool puro ou R113
	A peça pode ser lavada a 30 ˚C		Não limpar a seco
	A peça pode ser lavada à mão		Secar esticado na horizontal
	Apenas limpeza a seco		Pode ser pendurado para secar
	Pode ser passado por lixívia em água fria		Secar em estendal
	Não usar lixívia		Máquina de secar, aquecimento normal
	Pode ser engomado a 200 ˚C máx.		Máquina de secar, aquecimento reduzido
	Pode ser engomado a 150 ˚C máx.		Não secar na máquina de secar

PROTEGER O AMBIENTE

- Este electrodoméstico foi fabricado a partir de materiais recicláveis. Se decidir eliminar este electrodoméstico, tenha em conta os regulamentos de eliminação de resíduos locais. Corte o cabo de alimentação para que o electrodoméstico não possa ser ligado a uma fonte de alimentação. Retire a porta para que as crianças pequenas e os animais não possam ficar presos dentro do electrodoméstico.
- Não exceda as quantidades de detergente recomendadas nas instruções de utilização do fabricante do detergente.
- Utilize produtos para remoção de nódoas e lixívias antes do ciclo de lavagem, e apenas quando for estritamente necessário.
- Poupe água e electricidade, lavando apenas cargas máximas (a quantidade exacta depende do programa utilizado).

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Este electrodoméstico está em conformidade com as normas de segurança europeias, directiva da CE 93/68 e norma EN 60335.

WF0600NX-02847G_PT.indd 36 2010-05-31 4:51:27

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO				MÁQUINA DE LAVAR ROUPA DE CARREGAMENTO FRONTAL			
DIMENSÕES				WF0604/WF0602/WF0600/WF0608			
				L600 mm X P505 mm X A850 mm			
PRESSÃO DA ÁGUA				50 kPa ~ 800 kPa			
VOLUME DE ÁGUA				48 ℓ			
PESO LÍQUIDO				WF0604/WF0602/WF0600/WF0608			
				64 kg			
CAPACIDADE DE LAVAGEM E CENTRIFUGAÇÃO				6,0 kg			
CONSUMO DE ENERGIA	MODELO			WF0604/WF0602/WF0600/WF0608			
	LAVAGEM		220 V	210 W			
			240 V	210 W			
	LAVAGEM E AQUECIMENTO		220 V	2200 W			
			240 V	2400 W			
	CENTRIFUGAÇÃO	MODELO		WF0604/WF0602/WF0600/WF0608			
		230 V		550 W			
	BOMBAGEM			30 W			
PESO EMBALAGEM	MODELO			WF0604/WF0602/WF0600/WF0608			
	PAPEL			0,1 kg			
	PLÁSTICO			0,9 kg			
ROTAÇÕES DE CENTRIFUGAÇÃO	MODELO			WF0604	WF0602	WF0600	WF0608
	rpm			1400	1200	1000	800

A aparência e as especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio por motivos de aperfeiçoamento do produto.

WF0600NX-02847G_PT.indd 37 2010-05-31 4:51:27

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<table>
<tr><th colspan="3">TIPO</th><th colspan="5">MÁQUINA DE LAVAR ROUPA DE CARREGAMENTO FRONTAL</th></tr>
<tr><td colspan="3" rowspan="2">DIMENSÕES</td><td colspan="5">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508</td></tr>
<tr><td colspan="5">L 600 mm X P 425 mm X A 850 mm</td></tr>
<tr><td colspan="3">PRESSÃO DA ÁGUA</td><td colspan="5">50 kPa ~ 800 kPa</td></tr>
<tr><td colspan="3">VOLUME DE ÁGUA</td><td colspan="5">40 ℓ</td></tr>
<tr><td colspan="3" rowspan="2">PESO LÍQUIDO</td><td colspan="5">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508</td></tr>
<tr><td colspan="5">62 kg</td></tr>
<tr><td colspan="3">CAPACIDADE DE LAVAGEM E CENTRIFUGAÇÃO</td><td colspan="5">5,0 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="8">CONSUMO DE ENERGIA</td><td colspan="2">MODELO</td><td colspan="5">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508</td></tr>
<tr><td rowspan="2">LAVAGEM</td><td>220 V</td><td colspan="5">210 W</td></tr>
<tr><td>240 V</td><td colspan="5">210 W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">LAVAGEM E AQUECIMENTO</td><td>220 V</td><td colspan="5">2200 W</td></tr>
<tr><td>240 V</td><td colspan="5">2400 W</td></tr>
<tr><td rowspan="2">CENTRIFUGAÇÃO</td><td>MODELO</td><td colspan="5">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508</td></tr>
<tr><td>230 V</td><td colspan="5">550 W</td></tr>
<tr><td colspan="2">BOMBAGEM</td><td colspan="5">30 W</td></tr>
<tr><td rowspan="3">PESO EMBALAGEM</td><td colspan="2">MODELO</td><td colspan="5">WF0504/WF0502/WF0500/WF0508</td></tr>
<tr><td colspan="2">PAPEL</td><td colspan="5">0,1 kg</td></tr>
<tr><td colspan="2">PLÁSTICO</td><td colspan="5">0,9 kg</td></tr>
<tr><td rowspan="2">ROTAÇÕES DE CENTRIFUGAÇÃO</td><td colspan="2">MODELO</td><td>WF0504</td><td>WF0502</td><td>WF0500</td><td>WF0508</td></tr>
<tr><td colspan="2">rpm</td><td>1400</td><td>1200</td><td>1000</td><td>800</td></tr>
</table>

A aparência e as especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio por motivos de aperfeiçoamento do produto.

WF0600NX-02847G_PT.indd 38 2010-05-31 4:51:27

notas

PERGUNTAS OU COMENTÁRIOS?

País	TELEFONE	OU VISITE-NOS ONLINE EM
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com

Número de código: DC68-02847G_PT